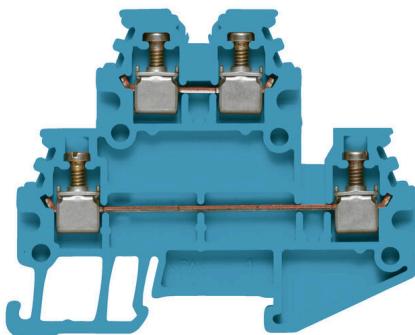


WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



小型設計のレール取付型端子台は、小型ハウジングや端子箱など、狭いスペースでの作業に最適です。

一般注文データ

バージョン	多層モジュラーフルード、ねじ接続、青色、1.5 mm ² , 400 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 15, V-0
注文番号	1754180000
種別	WDK 1.5/R3.5 BL
GTIN (EAN)	4032248020768
数量	100 items

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



RoHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (UR) E60693

寸法と重量

深さ	37.5 mm	奥行き (インチ)	1.4764 inch
高さ	46.5 mm	高さ (インチ)	1.8307 inch
幅	3.5 mm	幅 (インチ)	0.1378 inch
正味重量	4.22 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-60 °C...85 °C
連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)

REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	14 AWG	証明書番号 (CSA)	12400-398
電圧規格D (CSA)	300 V	電流の規格D (CSA)	10 A
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG		

UL評価データ

電圧規格B (UR)	300 V	電流の規格B (UR)	15 A
導体サイズ工場配線最大 (UR)	14 AWG	電流の規格D (UR)	10 A
導体サイズ工場配線最小 (UR)	26 AWG	証明書番号 (UR)	E60693
導体サイズフィールド配線最小 (UR)	26 AWG	電圧規格D (UR)	300 V
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	14 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A1	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 14
接続方向	横向きに	締付けトルク、最大.	0.3 Nm
締付けトルク、最小.	0.3 Nm	被覆剥き長さ	7 mm
接続方式 2	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
接続数	4	クランプ範囲、最大	1.5 mm ²
クランプ範囲、最小	0.13 mm ²	クランプネジ	M 2
刃寸法	0.4 x 2.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撓線、最大	0.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小	0.5 mm ²

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm²

付 DIN 46228/1 の細径燃線、最大

配線接続断面、細径燃線、最大 1.5 mm²

接続断面、燃線、最大 1.5 mm²

配線接続断面ソリッドコア、最大 1.5 mm²

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm²

付 DIN 46228/1 の細径燃線、最小

配線接続断面、細径燃線、最小 0.5 mm²

接続断面、燃線、最小 1.5 mm²

配線接続断面、ソリッドコア、最小 0.5 mm²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

導体断面、フレキシブルおよびプラス 1.5 mm²

チックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大

接続種別、追加接続

ねじ接続

システム仕様

バージョン ねじ接続、プラグイン交差接続用、コネクタ無しの終端部

エンドカバープレートの要求

はい

電位数 2

レベル数

2

レベルごとのクランプポイント数 2

内部で交差接続されたレベル

いいえ

PE 接続 いいえ

取り付けレール

TS 15

全般

導体接続断面積 AWG、最大 AWG 14

配線接続断面 AWG、最小

AWG 26

標準 IEC 60947-7-1

取り付けレール

TS 15

寸法

TS 15 オフセット 13.5 mm

材料データ

基本材質 Wemid
UL 94 可燃性等級 V-0

色

青色

評価データ

定格断面 1.5 mm²
定格 DC 電圧 400 V
最大導体電流 16 A
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 1.83 mΩ
IEC 60947-7-x に準拠した出力損失 0.56 W

定格電圧 400 V
公称電流 16 A
標準 IEC 60947-7-1
定格インパルス耐電圧 4 kV
汚染度 3

評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX) DEMKO15ATEX1346U
最大電圧 (ATEX) 275 V
最大導体断面積 (ATEX) 1.5 mm²
電流 (IEEX) 15 A
マーキング EN 60079-7 Ex eb II C Gb

証明書番号 (IECEx) IECEx ULD15.0003U
電流 (ATEX) 15 A
最大電圧 (IECEx) 275 V
最大導体断面積 (IECEx) 1.5 mm²
Ex 2014/34/EU ラベル II 2 G D

追加の技術データ

開放側面 右
爆発試験バージョン はい

類似端子数 1
取り付け方式 簡合仕様

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ**分類**

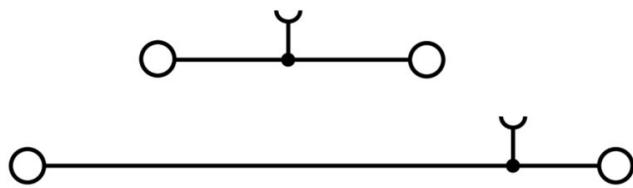
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面



WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

種別	ZQV 1.5N/R3.5/2 GE	バージョン
注文番号	1754210000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027422	
数量	50 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/3 GE	バージョン
注文番号	1754220000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248065608	
数量	50 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/4 GE	バージョン
注文番号	1754230000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248103874	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/5 GE	バージョン
注文番号	1754240000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109647	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/6 GE	バージョン
注文番号	1754250000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248103881	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/7 GE	バージョン
注文番号	1754260000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109692	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/8 GE	バージョン
注文番号	1754270000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109708	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/9 GE	バージョン
注文番号	1754280000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248109876	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/10 GE	バージョン
注文番号	1754290000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027415	
数量	20 ST	
種別	ZQV 1.5N/R3.5/30 GE	バージョン
注文番号	1754300000	アクセサリ, 短絡接続, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248027392	
数量	10 ST	

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

エンドプレートと分離プレート

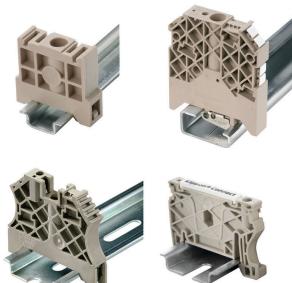


分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学的および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WAP WDK 1.5/R3.5	バージョン
注文番号	1754200000	端子用エンドプレート、ダークベージュ、高さ: 47 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4032248022410	V-0, Wemid, 簡合仕様: いいえ
数量	20 ST	

エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り/無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

種別	EW 15	バージョン
注文番号	0382860000	エンドブラケット、ベージュ、TS 15, V-2, ポリアミド66、幅: 10 mm,
GTIN (EAN)	4008190187804	100 °C
数量	50 ST	

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIS 0.4X2.5X75	バージョン
注文番号	9008370000	スクリュードライバー、スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056330	
数量	1 ST	

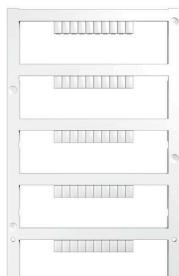
WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号での配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
 - 迅速な設置に対応する被覆剥き
 - ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
 - ブランク MultiCard または標準印刷
- カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/3.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1755270000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 3.5 mm, ピッチ (mm) (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248017348	Weidmueller, 白色
数量	500 ST	

DEK 5/3.5



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカーは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとまります。弾性表面仕上げにより、マーカーの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の 1 点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpi の印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

種別	DEK 5/3.5 MM WS	バージョン
注文番号	2007100000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118391992	
数量	1000 ST	